تقرير عن انقطاع الكهرباء عن محطة ينبع الطرفية المرحلة الثانية

بتاريخ 2020/12/22

في تمام الساعة 07:51 صباحا تم انقطاع الكهرباء في محطة ينبع الطرفية المرحلة الثانية وبعد ذلك قفل صمام الدخول لمحطة ينبع تلقائيا مما تسبب بارتفاع الضغط في

LVPK 25 الى 18 بار والمحطة الرئيسية

الى 12 بار وتم ايقاف المضخة وقائيا وتبليغ المشغل بوضع الصمام على يدوي واقفاله واتضح من ذلك ان المشغل لايملك خبرة ولم يتم تدريبه على ذلك وتم توضيح الامر للمشغل بالشرح المفصل من قبل الزميل خالد المحياوي عن كيفية اتخاذ الاجراء في حال انقطاع الكهرباء مستقبلا او اي وضع غير اعتيادي

ومتى يتم اغلاق الصمام PCV

وما يترتب عليه من تاثيرات سلبية في حال عدم اتخاذ الاجراء اللازم

شاكر حمد معروف

* تم الشرح لمشغل محطة ينبع المرحلة الثانية :-
أنه في حالة انقطاع الكهرباء كان يجب أن يتم التحويل
لصمام PCV الى الوضع اليدوي ليتم التحكم به (الضغط - التدفق)
وبعدها يتم التواصل مع مشرف الديسكا وا من قبلنا لأخذ التعليمات
باستمرار المضخة أو ايقافها إلى أن يتم حل الأمر الطارئ
وايضا كان يجب بعد إعادة الكهرباء أن يتم أغلاق الصمام
لعدم تفريغ الخط لأنه تم ايقاف المضخة.

خالد محمد المحياوي
202915